

ОПИСАНИЕ

PENESIL SILOX™ представлява прозрачен, дълбокопроникващ, еднокомпонентен, силикоксан/силанов, хидрофобен продукт, който не пожълтява, не образува повърхностен слой и не оцветява повърхността. PENESIL SILOX™ е високоефективен хидрофобен продукт с продължително действие, който притежава отлична устойчивост на ултравиолетово лъчение. Лесен за почистване. Втвърдява се чрез реакция с влагата в земята и въздуха.

ПРИЛОЖЕНИЯ

- ▶ Мрамор
- ▶ Декоративни тухли
- ▶ Абсорбиращи керамични плочки
- ▶ Керемиди
- ▶ Варовик
- ▶ Дърво
- ▶ Бетон
- ▶ Декоративни тухли
- ▶ Гипсокартон
- ▶ Бетонни павеа
- ▶ Естествен камък
- ▶ Фиброцимент

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Лесно нанасяне (с валяк или четка)
- ▶ Осигурява трайни хидрофобни свойства на повърхността, без да променя цвета или вида си
- ▶ Не образува повърхностен слой. Позволява на повърхността да диша
- ▶ Не пожълтява
- ▶ Не се влияе от атмосферните условия. Запазва механичните си свойства в температурния диапазон 30°C до 90°C
- ▶ Устойчив на замръзване
- ▶ Гарантира дългосрочно запазване на техническите характеристики
- ▶ Защишава повърхността от проникване на вода, смог, киселинни дъждове и попадане на носени от водата хлорни йони. Намалява проникването на замърсяване в повърхността
- ▶ Устойчив на бактерии и плесени
- ▶ Намалява плесенясването

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики	Резултати от опитите	Метод
Състав	Силоксан/Силан, на основата на разтворители	
Цвят	Прозрачен	
Устойчивост на водно налягане	Без течове	DIN 1928, Изпитване А
Температура на нанасяне	5°C до 35°C	Температура 20°C Относителна влажност 50 %
Време за полагане на втори слой	30 минути до 1 час	
Време за окончателно втвърдяване	7 дни	

Всички данни представляват средни стойности, получени в лабораторни условия. Посочените по-горе стойности могат да се повлияят от неправилно използване, температура, влажност и абсорбция на основата.

ИНСТРУКЦИИ ЗА ПРИЛОЖЕНИЕ

Подготовка на повърхността: Повърхността трябва да бъде чиста, суха и здрава, без замърсяване, което може да повлияе на адхезивните свойства на продукта. Максималното съдържание на влага не трябва да надвишава 5%. Замърсяванията, мазнините, маслата, органичните вещества и прахът трябва да бъдат



ДЪЛБОКОПРОНИКВАЩ ХИДРОФОБЕН ПРОДУКТ

отстранени чрез механично шлайфане. Всички недобре закрепени части от повърхността и остатъци от прах трябва да бъдат отстранени. Препоръчва се прилагане върху пробни участъци, преди окончателно нанасяне.

ЗАБЕЛЕЖКА: Внимателното подготвяне на повърхността е особено важно за постигане на оптимален завършващ слой и трайност на повърхността. Не измивайте повърхността с вода.

Приложение: Нанесете PENESIL SILOX™ като използвате валик или безвъздушен пистолет за пръскане. Нанесете втори покривен слой за да осигурите дълбоко проникване и пълно насищане, които са необходими за постигане на ефективни хидрофобни свойства. Омокнете добре всички фуги на замазка. Нанесете втори слой след 30 минути до 1 час, докато първият слой е все още влажен. При повърхности, които са в чест контакт с вода и особено върху подови повърхности, препоръчваме нанасяне на три слоя PENESIL SILOX™.

ЗАБЕЛЕЖКА: Да се разбърка добре преди употреба.

Разходна норма: 200-250 г/м² за един слой. Нанася се на два или три слоя.

СПЕЦИАЛНИ ЗАБЕЛЕЖКИ

За постигане на отлични резултати се изисква внимателно спазване на указаното време за нанасяне. Преди окончателно полагане, нанесете продукта върху пробни участъци, за да наблюдавате евентуално влошаване на качествата на повърхността или обезцветяване.

За постигане на най-добрите възможни резултати, температурата по време на нанасяне и втвърдяване трябва да бъде между 5°C и 35°C. Ниските температури забавят втвърдяването, а високите температури го ускоряват. Високата влажност може да окаже влияние върху окончателния повърхностен слой.

Допълнителна информация, относно Вашия проект може да получите, като се свържете с PENETRON HELLAS.

ОПАКОВКА

PENESIL SILOX™ се предлага в разфасовки по 15 кг, 4 кг и 1 кг.

СЪХРАНЕНИЕ /СРОК НА ГОДНОСТ

PENESIL SILOX™ има срок на годност максимум 9 месеца при температура 5°C – 35°C, при съхранение на сухо и затворено място, далеч от пряка слънчева светлина.

БЕЗОПАСНА РАБОТА С ПРОДУКТА

Запалим. При контакт, промийте засегнатия участък с обилно количество вода и потърсете медицинска помощ. Трябва да се използват защитни ръкавици, маска и очила. Повече информация може да намерите в информационната брошура за безопасност на продукта. **ДА СЕ ПАЗИ ДАЛЕЧ ОТ ДОСТЪПА НА ДЕЦА.**

ГАРАНЦИЯ – ПРАВНА ИНФОРМАЦИЯ

Дружество PENETRON HELLAS LTD гарантира, че продуктите се произвеждат при сертифицирани с ISO процедури, съдържат всички съставки в точните съотношения, имат изключително качество и не проявяват никакъв недостатък. Съгласно тази гаранция, ще бъде заменен безплатно всеки продукт, ако се установи, че е дефектен, строго са спазвани публикуваните упътвания за прилагане и този продукт е определен като подходящ за конкретното приложение. Дружество PENETRON HELLAS LTD не гарантира годността на продуктите си за всякакво приложение. Потребителите, в сътрудничество с дистрибутора на продуктите, ще определят годността на продукта за всеки конкретен случай, поемайки своята отговорност и риск. Макар че са положени всички грижи информацията, предоставена в тази брошура, да е точна, тя не трябва да бъде част от всеки договор. Всички указания, технически данни и експериментални факти за продукта, съдържащи се в тази техническа брошура, се базират на резултатите от контролирани лабораторни тестове или на действителните резултати от прилагането му на работната площадка. Въпреки това, дружество PENETRON HELLAS LTD не дава никаква гаранция относно тези данни. Във всеки случай, тези данни се предоставят добронамерено, основани са на опита на дружеството преди издаването на тази брошура. Поради различните условия на съхранение, управление и прилагане на материалите, дружество PENETRON HELLAS LTD не поема никаква юридическа отговорност, която би възникнала от резултатите, последвали прилагането на продукта. Препоръчва се на евентуалните потребители на продуктите да провеждат пробни тестове с малки количества, за да определят годността на всеки продукт относно изискванията на конкретния случай. Потребителите на продуктите трябва да прибягват винаги към по-скорошно издание на техническата брошура. Дружество PENETRON HELLAS LTD може частично да измени техническите брошури в сравнение със съответните брошури на дружеството-майка PENETRON INTERNATIONAL LTD или на други съответни дружества PENETRON в други страни. Тези промени се дължат на модифициране на текстовете, различните условия и процедури за прилагане, или на разликата в терминологията за продуктите, и имат за цел оптималното информиране на потребителите.



Централен офис:

1407 София, ж.к. „Хладилника“,

бул. „Черни Врѝх“ 108

тел.: 02/9621085, 02/9621086;

e-mail: vadjo@vadjo.com

www.penetronbg.com